

Title (en)

Hair styling or care appliance

Title (de)

Haarformungs-/Pflegeeinrichtung

Title (fr)

Dispositif de coiffure ou de soin des cheveux

Publication

EP 2359711 A1 20110824 (DE)

Application

EP 11153163 A 20110203

Priority

DE 102010002293 A 20100224

Abstract (en)

The electrically operated hair styling- and grooming device (1) has a motion sensor (2), which is communicatively connected with a control device (3). The control device is formed such that it disconnects the hair styling- and grooming device or the heating output of a heating element (6) is reduced.

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft eine elektrisch betriebene Haarformungs-/Pflegeeinrichtung (1) zum Formen und/oder Pflegen von Haaren. Erfindungswesentlich ist dabei, dass die Haarformungs-/Pflegeeinrichtung (1) zumindest einen Bewegungssensor (2), der mit einer Steuereinrichtung (3) kommunizierend verbunden ist, wobei die Steuereinrichtung (3) derart ausgebildet ist, dass sie die Haarformungs-/Pflegeeinrichtung (1) abschaltet oder zumindest eine Heizleistung eines Heizelementes (6) reduziert, sofern diese eine vordefinierte Zeitspanne lang nicht bewegt wird. Hierdurch können insbesondere eine Brandgefahr und ein Stromverbrauch reduziert werden.

IPC 8 full level

A45D 1/28 (2006.01)

CPC (source: EP)

A45D 1/28 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 4418292 A1 19951130 - TELEFUNKEN MICROELECTRON [DE]
- [X] US 4673798 A 19870616 - CONTRI ROBERT F [US], et al
- [X] EP 1108376 A2 20010620 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]

Citation (third parties)

Third party :

- US 2009091371 A1 20090409 - BRUWER FREDERICK JOHANNES [ZA]
- US 2005127058 A1 20050616 - SHALEV PINCHAS [IL], et al
- US 6452501 B1 20020917 - TSE HONG W C [SG], et al
- DE 4418292 A1 19951130 - TELEFUNKEN MICROELECTRON [DE]

Cited by

GB2597688A; GB2597688B; WO2014001128A1

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 2359711 A1 20110824; EP 2359711 B1 20140604; DE 102010002293 A1 20110825

DOCDB simple family (application)

EP 11153163 A 20110203; DE 102010002293 A 20100224